

комплексного паливно-екологічного критерію: монографія / *І.В. Парсаданов*. – Х.: Центр НТУ «ХПІ», 2003. – 244 с.;

2. Критеріальне оцінювання рівня екологічної безпеки процесу експлуатації енергетичних установок: монографія / *С.О. Вамболь, В.В. Вамболь, О.М. Кондратенко, І.В. Миценко*. – Х.: Стил-Іздат (ФОП Бровін), 2018. – 320 с.

МАКСИМЕНКО Я.А., канд. екон. наук, проф., НТУ «ХПІ»

ТЕХНОЛОГІЧНА СКЛАДОВА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ

Пріоритетним завданням в Україні є підвищення конкурентоспроможності національної економіки, вирішення якого залежить від ряду факторів, серед яких важливу роль відіграє розробка та впровадження нових технологій. Досвід економічного розвитку країн свідчить, що ті країни, які обирають розвиток економіки на інноваційній основі, займають провідні місця в світовому рейтингу за індексом глобальної конкурентоспроможності [2].

В Україні кількість інноваційно активних промислових підприємств за період 2010-2018 рр. знизилась з 1462 одиниць, що становить 13,8 % від загальної кількості промислових підприємств у 2010 р. до 777 у 2018 році (16,4 %). Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації також знизилась: якщо в 2010 р. їх налічувалось 1217 (11,5 % від загальної кількості промислових підприємств), то в 2018 р. вже 739 (15,6 %) [4].

Створення інновацій неможливо без проведення наукових досліджень, про стан яких свідчать наступні показники (таблиця 1).

Таблиця 1 – Показники діяльності наукових організацій

Роки	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Кількість організацій, які здійснювали НДР, одиниць	1303	1255	1208	1143	999	978	972	963	950
Кількість працівників, задіяних у виконанні НДР, осіб	182484	175330	164340	155386	136123	122504	97912	94274	88128
у відсотках до загальної кількості зайнятого населення	0,95	0,91	0,85	0,80	0,75	0,75	0,60	0,58	0,54

Джерело: побудовано автором за [4].

Кількість організацій, які здійснювали НДР постійно знижується: якщо в 2010 році їх налічувалось 1303, то в 2018 – вже 950. Зменшилась і кількість працівників, виконуючих НДР з 182484 осіб у 2010 році, що становить 0,95 % від загальної кількості зайнятих до 88128 осіб у 2018 році або 0,54 % всіх зайнятих [4].

Достатній рівень фінансування науково-дослідних робіт є важливою умовою ефективної інноваційної діяльності [3]. Але дані свідчать про зниження обсягів фінансування. Питома вага витрат на виконання НДР у ВВП в 2010 році становила 0,75, у 2017 році – 0,45. Крім того, в Україні обсяг фінансування нижче порівняно з країнами ЄС. Так, зазначений показник в країнах ЄС постійно підвищується і становить 2,06 в 2017 році, в Німеччині – 3,02, Словенії – 1,86 [4].

Інноваційна діяльність тісно пов'язана з розвитком освітньої сфери. За даними Міністерства фінансів України видатки зведеного бюджету на освіту в 2018 році становили 210029,4 млн грн або 16,8 % від загального обсягу видатків, в 2019 році становлять 185884,2 млн грн або 17,77 % від загального обсягу видатків [1].

Розвиток науки і освіти є запорукою підвищення технологічного рівня країни, що можливо за умови державної підтримки, збільшення фінансування цих сфер, як за рахунок державного бюджету, так і інших джерел, створення сприятливого середовища для технологічного розвитку, реалізації інтелектуального потенціалу.

Список літератури:

1. Видатки зведеного бюджету України (функціональна класифікація) [Електронний ресурс] / Офіційний сайт Міністерства фінансів України. – Режим доступу: <https://index.minfin.com.ua/ua/finance/budget/cons/expense/>;
2. Дяченко Т.А. Вектор інтенсивного зростання економіки України: свідомий вибір та історичний досвід / Т.А. Дяченко // Вісник ХНАУ : зб. наук. пр. Сер. : Економічні науки. – Харків : ХНАУ, 2018. – № 1. – С. 189-195;
3. Максименко Я.А. Розвиток національної економіки під впливом загальносвітових тенденцій / Я.А. Максименко // Бізнес Інформ. – 2019. – № 3. – С. 26-31;
4. Наукова та інноваційна діяльність України [Електронний ресурс] / Офіційний сайт державної служби статистики України. – Режим доступу: http://www.ukrstat.gov.ua/druk/publicat/kat_u/2019/zb/09/zb_nauka_2018.pdf.

НИКОЛАЙЧУК Т.О., асп., Інститут проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАНУ

СТРАТЕГІЧНА ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ЯК АДМІНІСТРАТИВНА ПОСЛУГА

Методи державного управління, які існують на сьогоднішній день